

(۱) وقت

۱۰. مہیات


 يقع في جميع محلات البقالة والمطاعم الجبلية خابرة،
بشاره حبش وأخوته
 ١٠ شارع باب النصر، الجبلية، دمشق ١١٨١٠
 ١١٨١٠



القصر العام

ديوان كبير الامناء يوم الاربعاء ٦ يناير سنة ١٩٤٩
تشرف اليوم بمقابلة حضرة صاحب الجلالة الملك في قصر القبة العامر جناب المستر جيفرسون باترسون القائم بامال سفارة الولايات المتحدة الاميركية

اخبار محلية

رئيس الوزراء
ذهب في صباح اليوم الى مكتبه بديوان الرئاسة دولة ابراهيم عبدالمجدي باشا رئيس الوزراء وقابل سعادة سفير فرنسا ووزير تركيا والدكتور حافظ عفيف باشا وسعادة محمد الرحمن محار بك والاساذ ساه موسى بك رئيس اللجنة المالية لمجلس النواب

هيكل باشا
وصل البروم من باريس وصل الى القاهرة في نحو الساعة السابعة من صباح اليوم سعادة الدكتور حسين هيكل باشا عادا من باريس فمبر مرة رياسته
وقد صدر امس مرسوم ملكي بتعيين سعادته رئيسا لمجلس الشيوخ ستن اخرجين وذلك يكون سعادته قد اختير رئيسا لمجلس الادارة الثالثة

وزير مصر في اباطيا
سافر سعادة عبد الرحمن حقي بك وزير مصر المقوض في اباطيا اليوم الى مقر منصبه كايروينا من اجل بعد ما قضى نحو اسبوعين في مصر

عمر مرمر سكره
ذهب في صباح اليوم الى مكتبه سعادة عبد الحميد بدر باشا مدير العام لمصلحة سكره حديد الحكومة وقابل معالي طه السباعي باشا وزير الدولة

التمثيل السياسي
بين مصر وجنوب افريقيا قررت وزارة الخارجية رفع التمثيل السياسي بين مصر واتحاد جنوب افريقيا وتعيين وزير مقوض في بروجوريا

حفلة استقبال

في دار مستشار مغربية اسبانيا دعا الميونيرو واستشار القوضية الاسبانية والسيدة قربته الى حفلة استقبال اقيمت مساء امس شهدها عدد كبير من المصريين والاجانب منهم سعادة سفير فرنسا والسيدة قربته وسعادة المنيونيرو ارثر هيويس السفير البابوي ومحمود غري باشا ومحمد ثيات باشا ومحمود يوسف بك وصالح بونس بك والمركزة فراكسي وجناب الكونت دي جايي مدير شركة القفال ويوسف عسكر نحاس بك وغيرهم من رجال السلك الدبلوماسي والقصر والكبراء
وكان المستشار والسيدة قربته يستقبلان المدعوين ويرحبان بهم

في القضاء الوطني

تتظر ان يدعى مجلس القضاء الاعلى الى الاجماع في نهاية الاسبوع القادم ليمرض عليه مشروع الحركة القضائية الوطنية اشغل المناصب الكبرى الشاغرة التي اشره اليها قبلا
- بدأ على حالي بك مدير البحرية الفاء محاضراته بالشعبة الاجتاعية عن التربية النظامية واورها في حياة الفرد والجماعة
- تقرر منح الاساذ عبد الفتاح الطاهر المدرس بمدرسة الترشد سكره حديد علاوة من مايو الماضي

اجتماع الوفد

لثب التمسك في الوزارة

عقد الوفد المصري اجتماعا بعد ظهر امس في دار سعادة فؤاد سراج الدين باشا برئاسة سعادة مصطفى النحاس باشا ودام الاجتماع ست ساعات تخلتها محادثات وارفرض الاجماع في الساعة السادسة مساء وبدأوا في الدار بساؤن المجتمعين عن قرار الوفد فدعا فؤاد سراج الدين باشا مندوب المصحف وقال لهم: لقد اصدر الوفد قراره في الموضوع المعروض عليه وهو اشراك في الحكم ولما كانت المصلحة تقتضي عدم نشر القرار الا اننا نرجو قبول العذر حتى يتيسر لنا اذاعته وقال لنا الاساذ محمود غنام بك: انه قد نغم نتيجة اجتماع الوفد اليوم

استئناف الدراسة

بفرق في كليات الجامعة

جاءنا ان جامعة فؤاد الاول قررت ان تستأنف الدراسة لطالبه الفرقتين الاولى والاعدادية بجميع كليات الجامعة ابتداء من يوم الثلاثاء ١١ يناير الحالي
وتصرف البطاقات الجديدة من الكليات ابتداء من غد الجمعة من الساعة الثانية الى الساعة الرابعة مساء بعد تسليم البطاقة التي بيد كل منهم وتقدم صورة فوتوغرافية لتعلق على البطاقة الجديدة

بين الحكومة وشركة القنال

وصل المسيو شارل روزرئيس مجلس ادارة شركة قناة السويس الى مصر بطريق البحر من يومين وقد قابل بعد ظهر امس معالي الاساذ محمود رياض بك وزير التجارة والصناعة وتحدثا معالي في الخلاف القائم بين الحكومة والشركة بشأن تنفيذ قانون الشركات وقد قابل معالي بعد ذلك دولة رئيس الوزراء والمفد نتيجة هذا الحديث
وسيستأنف ممثلو الجانبين مباحثاتهم في هذا الصدد في اجتماع يقدر قبل ظهر يوم الاثنين القادم وسيترك فيلادول مرة المسيو شارل رو

مكتبة صحافة

في سفارة مصر بباريس كان الاساذ محمد حدي يظلم منصب مدير مكتب الصحافة ووزارة الخارجية للقيام باعمال الصحافة في السفارة المصرية بباريس في اثناء انعقاد هيئة الامم المتحدة في قصر شاربها وقد رني اخيرا انشاء مكتب للصحافة بهذه السفارة برئاسة الاساذ حدي وقد عاد الى مصر من ومن في اجازة قصيرة قوسيرحبا الى مقر منصبه الجديد في اواخر الشهر الحالي

ادارة الاسرار الحكومية

تقبل العطاءات بمكتب ادار الاسواق الحكومية بديوان وزارة الزراعة الذي لغاية الساعة ١٢ ظهر يوم الثلاثاء اول فبراير سنة ١٩٤٩ عن انشاء سوق جديد على مساحة اربعة اقدمة بناحية ميتبول كفر الشيخ وعمليات فك اسوار اسواق سمندو والشيخ ودسوق بمديرية الغربية والرفا ودكرنس بمديرية الدقهلية وشبين الكوم بمديرية المنوفية ودمهور بمديرية البحيرة وتصيلح للمختلف وتركيه وتوريدون كيب مايزمن من الرش الصالح الجديدة والزوايا والخص المدينية الجديدة وعمل قواعد لاعداد الجائزات من الحرساة وعمل التصليحات الاخرى اللازمة بالاسواق المذكورة وذلك حسب المواصفات ونحن ننشر من الشروط والوصافات ٢٠٠٠ مليم بخلاف ٥٠٠ مليم اجرة البريد ١٠٠٨ ٢٩

مصر تعتبر معاهدة ١٩٣٦ ملغاة

انجلترا ومد مصر بحاجتها من الاسلحة

جاء في البرقيات الخارجية اخيرا ان مصدرا رسميا في حكومة لندن صرح بان الحكومة المصرية لم تطلب الى الحكومة البريطانية عونها بمناسبة الحرب الدائرة في فلسطين بناء على المعاهدة المصرية البريطانية التي تنص على وجوب هذه المعاونة اذا طلبها احدي الحليتين من الاخرى في حالة اشتراكها في الحرب
وهذا الذي جاء في هذه البرقيات صحيح لان الحكومة المصرية تعتبر ان هذه المعاهدة استندت اغراضها كما سبق ان صرحت المصادر السؤولة في الحكومة المصرية مرارا وكما سبق ان نشرنا في القطم تصريحها صريحا

مع وزير الزراعة : الاستعانة بأرامل رجال الزراعة الفنين وتنظيم الانتفاع ببحوث المجلس الاستشاري

لندوب القطم في وزارة الزراعة : قابلت معالي عباس ابو حسين باشا وزير الزراعة الجديد قائمته ما كفا على درس ملفات كثيرة امامه فقال لي معاليه انه يواصل درس مشروعات الوزارة التي تنهض بها في هذا الامم لخدمة الزراعة والزراعي كي يسير بها من حيث تركها ساه معالي احد عبدالقادر باشا في طريق التنفيذ مستعينا في ذلك بأراء الفنين من كبار رجال الوزارة وقال معاليه ردا على سؤال لي ان الوقت لا يعمل الكلام فاعلم اجدي من الكلام كثيرا ومن داني ان افضل دائما ان اقول عملت كذا بدلا من ان اقول ساهل كذا وقد بدانا فعلا بناء على التوجيهات السامية للجلالة مولانا الملك النظم وأهمها :
ولا نضيعوا الوقت وهذا نبحث جميع مشروعات الوزارة النافعة واني اواصل الاتصال بجميع الاقسام متبادلا الرأي مع مديريها ومن رأي ان راين افضل من رأي واحد ورأي الثلاثة لا ينقض كما جاء في الامر ولهذا - ستكون ساستي في وزارة الزراعة الاستعانة اولاً بالمسؤولين الفنين فيها وتانيا بالمجلس الاستشاري الا على قراراته
وقال معاليه ان هذا المجلس يضم نخبة مختارة من كبار الزراع والفينين وهذا ساهل ان شاء الله ان تكون اجتماعاته دورية في فترات متقاربة تتفق مع مواعيد حضرات الاعضاء لمواصلة الانتفاع بخبرة الزراعيين وتجاربهم في مشروعات الوزارة ومسبباتها الزراعية
ثم قال معاليه اننا سندرس جميع المسائل بالبنانة الواجبة والسرعة اللازمة اجتنابا لضياح الوقت وختم معالي حديثه قائلا ان المجلس الاستشاري للزراعة يضم افكارا شامخة لجميع مبادي النشاط الزراعي فتحاول ان تستفيد من هذه التجارب على اوسع مدى حتى نخرج من بحوث المجلس وآراء اعضائه بالخلاصة الناضجة لهذه الآراء
ونشر في العمل بافورا نساء الله من كلالا ما يات به ويوفنا جميعا غلة بلادة في ظل جلالة الملك المحبوب

في المولد النبوي

قراءة القصص النبوية
يحتفل بقراءة القصص النبوية الشريفة بمسجد سيدنا الحسين رضي الله عنه في صليحة المولد النبوي الشريف في يوم الاربعاء المقبل في الساعة العاشرة صباحا
ووزع فضيلة السيد احمد ماضي ابو العزام رفاع الدعوة للاحتفال بايالي المولد النبوي بساحة العباسية وقد اعدت لذلك سرادقا فخرا محمرا بمكبرات الصوت لالقاء الوعظ والارشاد ملقاة ليالي المولد ولاطمح الفقراء والذكر والمذاكرة في مولد الرسول عليه الصلاة والسلام
..
لمكتب القطم الاسكندري
تستعد الهيئات وغيرها من الاذن للاحتفال بالمولد النبوي الشريف وقد اقيمت زينات في شتى الشوارع التي درجت على الاحتفال بهذه الذكرى المباركة لهذا الغرض
وعدا الحفلة الرسمية فان مجلس ادارة جمعية البر الاسلامية دعا الى حفلة هذه الجمعية الكبيرة وستقام في الساعة الثامنة من مساء اليوم
وتنقل اللجنة العامة الطعام الشعبية ويرأسها محافظ الاسكندرية كسلا من وزارة الشؤون الاجتماعية انها قررت بمناسبة المولد النبوي الشريف ان تصرف وجبات الطعام لجميع الطامع الشعبية لمجان احتفالا بهذا اليوم الكريم في يوم الاربعاء المقبل على ان تستبدل وجبة القبول للقررة في هذا اليوم بوجبة عطية للحوم

عيد اليهود

القدس في ٦ (ر) - للمرة الثانية في غضون اسبوعين يحتفل اليوم بعيد الميلاد في الارض المقدسة والمحتفلون في هذه المرة هم الروم الارثوذكس وسيذهب الى كنيسة الميلاد في الليل كثيرون من المسيحيين في موكب الحج الرسمي يتصدروهم طران الروم الارثوذكس في القدس

هدايا الاعيان

وما صدر منها الى الخارج :
لمكتب القطم الاسكندري : بلغ ما صدر للخارج من المولى في شهر ديسمبر الماضي بمناسبة الاعياد ٢٨٦٦٤ كيلو جراما اما المولى التي صدرت الى السودان في هذا الشهر فبلغت ١٢٣٦٩ كيلو جراما ومن السكر ٦٠٠ كيلو جراما

صرف بطاقات

مؤين لمهاجري فلسطين : قررت وزارة القون صرف بطاقات تخمين لسكن قادم من الخارج - اذا اثبت ذلك - على ان تكون البطاقة مقصورة على السكر والذرت والخبز وسين اذا كانت الاقامة لمدة سنة اشهر فأقل اما اذا زادت على ذلك فتضاف الاقامة الى البطاقة كما تقرر معاملة اللاجئين الفلسطينيين بهذه القواعد

من أجل فلسطين

صدع مجتمعات للعدو وتكبيده خسارة فادحة

اذاعت وزارة الحربية والبحرية امس البيان التالي :
عاد العدو ليلة امس مواصلة هجومه على مواضعنا تجاه رفح واستمرت المعركة الى الصباح فصد وفر نارا كقنلاه وحض اسلحته امام مواضعنا وحاول في موقع آخر عدوانه فصدته المدفعية وللشاة بجريتها الشديدة وكبدته خسائر في المصفحات والارواح
وتقدمت قوة من سلاح الفرسان الملكي لهاجمة العدو فاضطر للانسحاب متكبدا خسائر جسيمة
وتبولد امس اطلاق النيران خلال الليل والنهار بين قواتنا والعدو في منطقة صور باهر جنوب القدس كما احيطت قواتنا باليرجولة والحليل هجوما للعدو بالمصفحات فانسحب
وهاجت طائراتنا ليلة امس وطول اليوم قوات العدو وتجمعاته ومصنعاته حيثما وجدت واكتسحتها بنيرانها وكبدتها خسائر جسيمة وعادت جميع طائراتنا من هذه العمليات وغيرها الى قواعدنا سالمة

احتلال مواقع يهودية في قلقيلية

البدرغ الحربي المراقب
بيضا في ٦ (و.ا.ع) - اصدرت وزارة الدفاع في العراق مساء امس البلاغ الحربي التالي :
ولا يزال القتال مستمرا في مواقع رامات هاسكوفتش بالقرب من قلقيلية وقد تمكنت قواتنا في معركة الطيرة التي ورد ذكرها في بلاغ امس من احتلال المواقع الهامة في هذه المنطقة بعد قتال شديد كبدت العدو نتيجة عدد كبير من القنابل والجرحى بينما لم تزد خسائرا على واحد واربعين جريحا وتسعة شهداء

انذار بغارة في القدس

القدس في ٦ (ي.ب) - رث فوق مدينة القدس اربع طائرات ليلية امس زاطلق انذار بغارة في المدينة

نداء السفير البابوي في مصر

بأبقى - بناية فرعون اموال لمساعدة اللاجئين
نشرت جريدة الكاثوليك هراهد الاندنيتمقالا في يوم ٢٦ نوفمبر الماضي بعنوان « هذه الامم المتحدة تعمل لمساعدة اللاجئين العرب » بقلم محرر من محرريها قالت فيه :
واقفت الجمعية العمومية لهيئة الامم المتحدة للاجاء في يوم الجمعة الماضي على اعتماد مبلغ ٧٥٠٠٠٠٠ جنيه لمساعدة لاجئي فلسطين
ولعل القراء يذكرون ان المنيونيرو ارثر هيويس السفير البابوي في القاهرة قال في نداء يدعو فيه الى اتخاذ اجراء عاجل لمساعدة اللاجئين العرب نشر في جريدة الكاثوليك هراهد في يوم ٥ نوفمبر :
« ما يصير الاموال التي جمعها في هذه الايام وفي الاسبوع الحالي اثير هذا الموضوع في مجلس النواب البريطاني
« وينا كانت الدول التي انشأتها قدم مبلغ ١٥٥٠٠٠٠ جنيه فوراً الى هيئة اللاجئين كقسمة مقدمة وتحتل اتفاق هذا المبلغ للجنة الانسانية والاجتماعية التابعة لهيئة الامم
« وأول رد ملم على نداء قصر شاوي الذي اذيع في الاسبوع لثاني جاء من جانب الحكومة البريطانية فقد تبرعت بمبلغ مليون جنيه استرليني ووصف المكتب العربي في لندن هذا

المؤتمر الاسبوعي

يعقد في ٢٠ يناير
كانت حكومة الهند قد اقترحت في دعوتها التي وجهتها الى الدول الجامعة العربية لحضور المؤتمر الاسبوعي لبحث المشكلة الاندونيسية يوم ١٦ الجاري ولكن سعادة سفير الهند اتصل صباح اليوم بسعادة عبد الرحمن عزام باشا الامين العام للجامعة الدول العربية والمخاطب المؤتمر سيكون بصفة نهائية يوم ٢٠ يناير
وربا سعادته ان يبلغ ذلك الى الدول العربية التي قبلت الاشتراك في المؤتمر كما طلب من سعادته ان يلقه ردودا يمثل الدول في اقرب وقت مستطاع وقد تولت الادارة السياسية تبليغ ذلك الى الدول الاعضاء
سر المهنة
قرر مجلس نقابة الصحافيين امس حماية كل حق من اعضاء النقابة بمسك سر المهنة واتخاذ الاجراءات التأديبية ضد كل عضو لا يحافظ على هذا السر

فخص جميع اعمال

مكاتب الترموين في المملكة
مركز تنقولات بين مراقبي رؤساء المطالب
امضى معالي الاساذ عبد الحميد عبد الحق وزير القون في صباح اليوم حركة تنقولات واسعة النطاق بين مراقبي رؤساء مكاتب تخمين الرا كز في جميع مديريات المملكة وقد علم مندوب القطم ان هذه الحركة ستستند من يوم ١٥ يناير الحالي وتقرر ان يسلم كل رئيس مكتب دفاتره واوراقه الى خليفه بموجب قرار كانه محمود زكي بك وكيل

البقاء لله

احتفلت الى رحمة الله السيدتالارة شقيقة المرحوم شوكت بك المستشار الملكي السابق وابنة عم سعادة مصطفى نصرت بك عضو الوفد المصري وحسين نصرت بك وعبد الحميد حدي بك والدكتور عزيز حدي والصاغ مصطفى الويس ومحمود انيس بك وحرم سعيد طاهر بك وحسن موسى بك واحد رفعت بك والصاغ عطا محمد وصالح صاب بك وعمه محمود شوكت الطالاب بكية البولييس وعلة مصطفى دويدار بك وعبد الحميد دويدار بك وفؤاد دويدار بك ويوسف دويدار بك واحد دويدار بك وسيفتصر على تشييع الجنائز في الساعة الرابعة بعد ظهر اليوم بمزلة شمرة شارع مصطفى باشا رياض بالحليمة الجديدة ولا عزاء السيدات

سوق الأوراق المالية

قيا بلي الاسعار الساعة ١٢:٢٥	
القرض الوطني	١٠٠ + ١٠٧١٠
د ص ق	١٠٠ + ١٠٧٢٠
بنك اثينا	٢٠ + ٥٠
بنك مصر	٦ + ١٩١٠
البنك التجاري	٣ + ٢٩١
البنك العقاري	٢١٠ + ٢٧٢٠
سندات ١٩١١	٢ + ١٨٧٢
تأسيس الاراضي	٣٠ + ٥٧٠
البنك الاهلي	١٠ + ٣٦٦٠
تتميم القاهرة	٢٢ + ١٦٠٤
الانجلو امير كان	٢ + ٤٨٨
سكة حديد الدانا	٨ + ٢٥٤
القناطر المصرية	١ - ٢٣٨
القناطر الكبرى	٢١٠ + ٣٦١٠
المصرية الجديدة	١ + ٢٠٦
كوم امبو	٢ - ٤٣
البحيرة	٣٦ + ١١١٦
الشيخ فضل	٧ + ٥٧٢
الاتحاد العقاري	٥ - ٩٨٥
هليو بوليس	١٠ + ١٩٩٠
تأسيس هليو بوليس	٤٦ + ٣٥٢٦
الدانا كند	٤ + ٢٦٦
القبلي	١ - ٢٠٥
الزيت	١ + ٣٦٧
الدانا التجارية	١٤ + ١٣٠٠
الملح والسودا	٢ + ٣٦٢
شيكوريل	٢ + ١٠٨٢
الورق الاهلية	٢ - ٨٢٥
المكاسب والاستيداع	٨٢ + ٢٢١٢
تأسيس السكر	٤ + ١٠٨٠
عزل مصر	٢٠ + ٢١٠٠
است	١٠ + ٥٥٠
المقاولات المتحدة	١ - ٢٠٦
استوديو الاهرام	١٠ + ٢٥٠

في برصة العفود

تغليات الاسعار الى الظهر
كانت حركة السوق اليوم منتقلة في العقود متوسطة التيلة وارتفع سعرها ارتقا متوسيطا عن امس. وبلغت من تحسن اسعار بعض العقود طويلة التيلة فكانت الحركة فيها هادئة نوما
وقعت العقود طويلة التيلة بسعر ٩٢٧٥٠ ليليا بحدود ٢٥٥٠ بنطا وتحسنت الى ٣٠٠٠٠ ثم زلت الى ٩٢٧٥٠ وفتح مارس بسعر ٨٩٩٠٠ بتزل ١٥ بنطا وتزل الى ٨٩٨٠٠ ثم تحسن الى ٩٠٧٥٠ وكان سعر ماو بعد الفتح ٨٨٦١٥٠ بصعود ١٠ بنطا وتحسنت الى ٨٨٥٠٠
وقعت العقود متوسطة التيلة بسعر ٥٧٨٠٠ ليليا بحدود ٩٠ بنطا وتحسنت الى ٥٧٨٠٠٠ وفتح ابريل بسعر ٥٧٨٠٠ بصعود ٩٠ بنطا وتحسن الى ٥٨٣٠٠ وفتح اكتوبر بسعر ٥٦٢٥٠ بصعود ١٧٥ بنطا وتزل الى ٥٥٨٠٠ ثم تحسن الى ٥٦٢٠٠

هظة الاسرار واينسوك

احتفالا بعيدالميلاد عند الطوائف المسيحية الشرقية تطلعي الاعمال غدا في سوق الأوراق المالية في القاهرة والاسكندرية وفي اسواق القطن وجميع البنوك والبيوت المالية والتجارة



سنة بحساب الحياة

فن تصوير الميكروبات والحشرات وكيف نحاول على الحشرة لتصويرها



صورة طريقة لآلة الميكرو

والعلم أيضا فنونه الحيلة وجوانبه
لأربع الصور. ولكن جمال الفنون
الطبيعية لا يقتصر على إثارة الحس
والشعور كما نشاهد في لوحات التصوير
أو التماثيل التي عرضها مشاهير الفنانين
في المعارض. فالنم كمال الفناء شير
كثيراً من الحس وقليلاً من العقل
ولكن فن العلم قلب الآلة يثير كثيراً
من العقل وقليلاً من الاحساس
وقد يكون الفنان للمهم جاهلاً بجمع
ذلك غلب لبك منظر تحمله أولياته
لأن مزاجه هداه بالفرة إلى الوضع
المتكرر الغلاب
ولكن فنان العلم يجب أن يكون
مألاً يعرف كل وسائل العلم ثم ينظمها
في تفكير دقيق وإسكار ظريف
ليقدم لك صورة حقيقية يحرس طلاب
العلم على دراستها في تودة
ومن أشهر فنان العلوم في مصر
الحالي السيد «هوليس» من جامعة
ميسون باميركا وهو ممن برعوا في
تصوير الحشرات والميكروبات في
أوضاع فريدة لا يراها العلماء في



شريحة من حشرة نبات وورقة وري لسان الحشرة وهو مهندس بين
أسجة الورقة لآلهام طعامها

مضار يحونهم إلا في لح خاطفة فقد
يسهل عليك كمصور أن تلتقط صورة
إنسان وهو يغلف برقاعة
ولكن السيد «هوليس» يرفع
عن هذه الصناعات فيلظف لك
صورة حشرة نبات صغيرة وهي تأكل
من ورقة

نمرة طرية

ولم يتمكن السيد «هوليس»
من إجادته إلا بعد خبرة طويلة
استمرت نحو ١٧ سنة إبحر فيها عدة
وسائل لتصوير الحشرات والميكروبات
سواء بصورها مباشرة من انعكاس
الضوء عليها أو بأن يجعل الضوء ينفذ
من بين أنسجتها. وطبيعي أنه
يستخدم المجهز لتكبير الميكروبات
ورؤيتها ثم يصور للرن مرة ثانية
بجدة آلة التصوير حتى يمكن تصويره



السيد هوليس وهو يخطط بجهد على أحد الحشرات استعداداً لتصويرها

أسرار العالم تنكشف

عالم السماء

أهكر أخدم جهازاً لطيفاً لمساعدة
السكرويات في نقل الرسائل وكتابتها
على الآلة الكاتبة. وكل ما عمله
السكروية عند بدئها للعمل أن تضع
الماء على الحامل على كفتها فذاطها



إنسان بالفيون إجابته على الفور دون
أن تمس الساعة ويبدأ تطلق يدها
للكاتبة على الآلة الكاتبة في أثناء أضافتها

للحدث الطيفوني
طريقة آلة بعد ثوان من الصمت
نماذج بالمكرب

تمكنت بعض مصانع الزجاج في
أمريكا من صنع زجاج من أحسن
نوع بواسطة الآلات الكاتبة. في الزجاج
فإن انغلاق التيار الكهربائي في الزجاج
يفتح درجة حرارة مرتفعة كاتي تحدث
في الأفران الكاتبة. وعلى هذا
الأساس يذوب الزجاج ويمكن صبه
في القوالب المطلوبة
وكانت هذه الطريقة معروفة
في أوروبا منذ سنوات ولكنها كانت
تستخدم الزجاج وتحتاج فيه عدداً
كثيراً من القاعات التي تجعله غير
صالح في الأغراض التجارية. ويقول
مكتشفوا الطريقة الجديدة أنها تيسر
صنع العدسات كما تتبع صنع أنواع
الزجاج العادي

عمر السيارات

أصبحت السيارات الآن أطول
عمرًا من شقيقاتها في السنوات الماضية
ويؤخذ من أحصاء نشرته إحدى
مجلات السيارات في أميركا أن معدل
عمر السيارة حتى عام ١٩٢٥ كان
٢٥ سنة تقطع خلالها مسافة ٢٥٥٠٠
ميلاً ثم إلى الاستبداد كخردة
وفي عام ١٩٢٦ تم ذلك بـ ١٢٠٠٠ ميل وسال
الناية بالسيارات فأصبحت تعيش
١٢٥٧ سنة وتقطع فيها مسافة
٩٠٠٠ ميل
أما في ١٩٢١ فكان متوسط ما
تقطعه السيارة في السنة الواحدة
٨٠٠٠ ميل وتعيش ١٠٥ سنة
فيكون متوسط رحلتها نحو ٨١٥٠٠
ميل
وقالت الجهة أن متوسط ما قطعه
السيارات في العام الحالي ارتفع إلى
٩٥٠٠ ميل ويظهر أن تعيش أكثر
من ١٩ سنة. وادعت أن سبب
إحفاظ السيارات بمتانتها يرجع إلى
قلتها وزيادة العناية بأمرها وأن سنوات
الحرب عشت الناس كيف يحافظون
عليها كان كل مواد وقودها قد
تحصلت

معرفة أميركا لأوروبا

بلغت المساعدة الأميركية لأوروبا
ومشروع مارشال من ٣١ أبريل إلى ٣١
أكتوبر سنة ١٩٤٨ ٢٤٢٩٤٠٠٠٠٠
دولار وظهرت فرنسا بأكثر نصيب
أز حصلت على ٦١٥٩٠٠٠٠٠ دولار
ثم بريطانيا ٥٥٩٥٠٠٠٠ دولار
فاطاليا ٤٣٠٠٠٠٠ دولار ومنطلق
الاحتلال الأميركية والبريطانية في
ألمانيا ٢٥٧٦٠٠٠٠ دولار

نافذة في ممرضة

ظفر الدكتور شكوك بجائزة
وردن لبحوث الأشعة عن عام ١٩٤٨
وقدرها ألف دولار لأنه تمكن من
فتح نافذة في ممرضة بقرة وقد أجرى
هذه البقرة عدة عمليات جراحية حتى
تيسر من صنع هذه النافذة ومنها
يستطيع رؤية كيفية مضمها للعداء
واستوى بعض الحامضات على البقرة
وركت على نافذة معدتها آلة للسبا
لتلتقط صور العداء في أحواله المختلفة

أشياء نسي السنين

درس أخدم قدرة الحيطان على
سرعة قطع المسافات فوجد أن الحيطان
العدسة التي تزن نحو ١٢٠ طناً تستطيع
أن تسبق بعض السفن. في وسعها
أن تسبح بسرعة ٢٠ عقدة في الساعة
في المسافات القصيرة. أما إذا أراد
الحوت قطع مسافة طويلة فإنه يخفض
سرعة ويصبح سره ١٤ عقدة

أوضاع باطن الأرض

شفت استراليا حادثة شعاعاً على التزلزل
الحراء تقلت منها في ستواحدة نحو
١٨ ألف غزال لأنها تفكك بمحولات
الحقول وبلغ من حرصها على تقيده
الحقول من هذه التزلزل أن كتبت
الطائرات أثناء الأوقات الحارة إلى
العساكر في الشاطئ المتعزلة حتى
لا يكفون أسهم البحث عن مأوى
لأنه في بعض الجهات والدليل على ذلك أن
بعضها متوازية. وهذا تسير مسافات
شاسعة في مساطق تعد قاطعة تلحق
في النهاية لتؤلف في وسطها شبيه
واحدة. ومثل هذه الخطوط الطولية
غير معروفة في الطبيعة مما يرجح أن
أهل المريخ حفرها لتكون بمثابة
قنوات مائية

مراع بصره

وبعض العلماء يشك وجود هذه
القنوات ويقول أنها مجرد خداع
بصري نتج من كثرة الأحاديث
بالمريخ ومن الجائز أيضاً أنها بقع
متناثرة وليكن العين البشرية تظنها
في خط واحد. لا وجود له في
الواقع

دراسة المريخ ليست من الأمور

المهينة لأن أوضاعه لا تستقر على
حال. ومن أية بقعة على الأرض
لا تستطيع أن ترصد مجله أكثر
من مدة ساعة واحدة في سنة
كاملة
وكان الدكتور إدسون بيت
من مرصد ولسون باميركا ممن
لا يعتقدون بوجود هذه القنوات
ولكنه افتتح أخيراً بوجودها وقال
دكت أدسن بعض طواهر خط
الاستواء على المريخ وفيه شاهدت
قناة تنساب منه إلى القطب الجنوبي
ثم التأم معها ثانية وتالت وتراجعت
وقد واصل الدكتور بيت
رصد هذه الكواكب ورسمها تبعاً
لدوران الكوكب فلما تم تتبعها
فازن رسوماته برسومات غيره فوجدوا
مطابقة لما أزال ديه في وجود
هذه القنوات
وسيكون المريخ في أقرب وضع
له من الأرض في ربيع عام ١٩٥٢
ثم يبعد عن الأرض مدة
١٥ سنة. ويستعد الفلكيون
من الآن فيعدون أقوى أجهزة
الرصد حتى يصوروا المريخ ومن
هذه الصور يحددون حجمه نظرية
القنوات أو خطها فإذا أثبتت الآلات
بها حقيقة واقعة دلت على أن الأرض
ليست هي السيار الوحيد الأمل
بالسكان

يعشرون في ممرضة

ويقول بعض العلماء أن الحياة
الجوائية قد انقرضت هناك من أزمان
طويلة ويجوز أن تلك الحيوونات
تأملت وتكونت لنفسها وقنوات خاصة
تسمح لها بالحياة هناك كما يجوز أيضاً
أن سكان المريخ يعيشون الآن داخله
لا على سطحه كما فعل نحن على سطح
الأرض
وفي جوف المريخ تستطيع
الحيوونات أقاء الأشعاعات الضوئية
الصادرة من الشمس كما يمكنها حفظ
الماء والأكسجين
وإم ما يشغل بال العلماء هو تلك
الخطوط الطولية المتقاطعة على سطح
المريخ مما يوكد وجود حضارة متقدمة
عن حضارتنا وم يعتقدون أن هذه
الخطوط ليست إلا قنوات تصنعها إله

المريخ وهل يسكنه أناس؟

يومه ٣٧ دقيقة وسنته ٦٨٧ يوماً

أيضا لحياة الحيوونات. والانسان
كيات المياه والأكسجين
واحد منها



هذا الجهاز يحلل الأشعة الصادرة من المريخ لمعرفة مصدرها إن كان
أرضاً أم نباتاً أم ماء

ودلت الدراسات المختلفة على أن
درجة حرارته في وقت الظهر تبلغ
نحو ٦٨ درجة مقياس فهرنهايت فإذا
حل المساء هبطت إلى ما تحت الصفر.
أما غلافه الجوي فيقدر عمقه بنحو
ستين ميلاً وأنه يحتوي على كيات
ضئيلة من بخار الماء والأكسجين أما
ثاني أكسيد الكربون فينتشر فيه.
بكيات وافرة مما يؤيد القائمين بحياة
النبات لا الإنسان فيه

ومن ينظر إلى المريخ يرى تلك
المنطق المختلفة الألوان من برتقالي
واحم وأخضر كما يرى عند قطبيه
شبهاً كالقبة. وتكتنف جوه أنواع
من الغيوم والضباب التي تظل محلفة
فيه عدة أيام. ويعتقد البعض أنها
أنواع من الزواجر والاماضير

ملي في خط الاستواء

ومن السهل أن يبين الإنسان
فصول الكواكب الأربعة من ربيع
وصيف وخريف وشتاء. ويصير
الخريف هناك بامتداد جليل المناطق
القطبية الشمالية حتى تصل إلى خط
استوائه فإذا أقبل الربيع أخذت
تنكشف حتى تصل إلى أصفر مساحة
لها في فصل الصيف. وفي بعض

على أن دراسة الحضرة هناك تدل
على التباينات الكثيفة ومن الجائز أن
تكون ضخمة بطريقة غير مأوفة
فوق أرضنا. وذلك بفعل بعض
العوامل الطبيعية الوفيرة في هذا
الكوكب والتي تجعل الحياة فيه شاذة
بالنسبة لنا

يعشرون في ممرضة

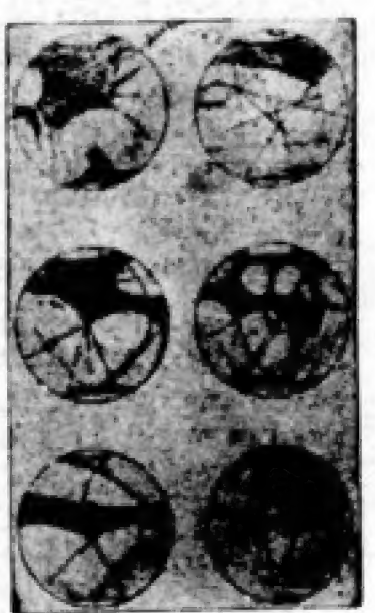
ويقول بعض العلماء أن الحياة
الجوائية قد انقرضت هناك من أزمان
طويلة ويجوز أن تلك الحيوونات
تأملت وتكونت لنفسها وقنوات خاصة
تسمح لها بالحياة هناك كما يجوز أيضاً
أن سكان المريخ يعيشون الآن داخله
لا على سطحه كما فعل نحن على سطح
الأرض
وفي جوف المريخ تستطيع
الحيوونات أقاء الأشعاعات الضوئية
الصادرة من الشمس كما يمكنها حفظ
الماء والأكسجين
وإم ما يشغل بال العلماء هو تلك
الخطوط الطولية المتقاطعة على سطح
المريخ مما يوكد وجود حضارة متقدمة
عن حضارتنا وم يعتقدون أن هذه
الخطوط ليست إلا قنوات تصنعها إله

يعتقد بعض علماء الفلك أن المريخ
خال من الأحياء في الوقت الحاضر
ولكن أكثرهم يرجحون أن أناساً على
جانب كبير من الحضارة والندسية
ماشوا فيه في الحقب الماضية قبل أن
يبرد جوه

والمريخ هو أقرب وأصغر جاراتي
الأرض من توابع الشمس وهو يدور
حولها في دائرة أوسع من دائرة
الأرض بمرتين ونصف. وتدل الدراسات
الأخيرة لا انعكاس أضوائه على أنه
لا يزال مأزاً بأنواع النباتات الخضراء
وسبب صغر حجمه وسرعة دورانه
حول نفسه فإن يومه يقدر بـ ٣٧
دقيقة. وسبب انحناء قطر دائرته
حول الشمس وطول المسافة التي
يقطعها فإن سنته تبلغ ٦٨٧ يوماً
من أيامنا

والمريخ بطوارفه الغريبة من
الحجب السيارات الشمسية التي لفتت
أنظار الفلكيين فقد مآرصد من
خلال المجهز ترى تلك الخطوط المستقيمة
التي يرجح أن يد انسان هي التي صنعتها
وحفرها لتجعل منها قنوات ماء تنشق
أرض قاراته الضخمة

مياه النبات لا تدفئ
وفي السنوات الأخيرة توفرت
للقائمين أجهزة الرصد الدقيقة فأقبلوا



اشكال المريخ كما رسمها الدكتور
بيت وإعلاء واسطه يظهر القطبان
وفي الوسط تظهر بحارة وتلك الخطوط
المتقيمة التي يقال أنها قنوات لا يستطيع
حفرها إلا إنسان أرق من البشر المعروفين
على الأرض

على المريخ لدراسته ومعرفة أسرار
وفي مدي عشر سنوات ينتظر أن
يطلعوا على كنهه ولون حضارة
الاحياء الذين عاشوا أو يعيشون فيه
فإن بعض العلماء يعتقد أن صلاحية
الكوكب لحياة النبات تجعله صالحاً



الدكتور إدسون بيت وهو يرصد قنوات المريخ من مرصده ولسون باميركا

